குரூப் 2A Mains – தினசரிப் பயிற்சி 1 (2 நவம்பர் 2026)

02-11-2026 · https://www.shanmugamiasacademy.in/tnpsc-group-2-2a-mains

வினாக்கள்

1. பின்வரும் அமைப்புகள் / இயக்கங்களை அவை தோன்றிய கால வரிசைப்படி அமைக்கவும்:
1. சுயமரியாதை இயக்கம்
2. சென்னை மகாஜன சபை
3. நீதிக்கட்சி (தென்னிந்திய நல உரிமைச் சங்கம்)
4. சென்னைவாசிகள் சங்கம் (Madras Native Association)

A. 2, 4, 3, 1
B. 4, 2, 3, 1
C. 4, 3, 2, 1
D. 2, 4, 1, 3

2. வேலூர் புரட்சி குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளைக் கவனிக்கவும்:
1. இது 1806 ஜூலை 10 அன்று வெடித்தது.
2. அப்போது திப்பு சுல்தானின் மகன்கள் வேலூர் கோட்டையில் சிறை வைக்கப்பட்டிருந்தனர்.
3. இப்புரட்சியைத் தொடர்ந்து சென்னை ஆளுநர் வில்லியம் பெண்டிங் திரும்ப அழைக்கப்பட்டார்.
மேற்கண்டவற்றில் சரியான கூற்று(கள்) எது/எவை?

A. 1 மற்றும் 2 மட்டும்
B. 2 மற்றும் 3 மட்டும்
C. 1 மற்றும் 3 மட்டும்
D. 1, 2 மற்றும் 3

3. பொருத்துக (அகழாய்வுத் தளம் – மாவட்டம் / பகுதி):
(a) அரிக்கமேடு – 1. சிவகங்கை
(b) ஆதிச்சநல்லூர் – 2. புதுச்சேரி
(c) கீழடி – 3. ஈரோடு
(d) கொடுமணல் – 4. தூத்துக்குடி

A. (a)-2, (b)-4, (c)-1, (d)-3
B. (a)-2, (b)-1, (c)-4, (d)-3
C. (a)-4, (b)-2, (c)-1, (d)-3
D. (a)-2, (b)-4, (c)-3, (d)-1

4. கூற்று (A): மறைமலை அடிகள் 1916-இல் தனித்தமிழ் இயக்கத்தைத் தொடங்கினார்.
காரணம் (R): வடமொழிச் சொற்கள் கலவாத தூய தமிழைப் பயன்படுத்தித் தமிழை வடமொழி ஆதிக்கத்திலிருந்து விடுவிக்க அவர் விரும்பினார்.

A. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; (R) என்பது (A)-க்குச் சரியான விளக்கம்
B. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; ஆனால் (R) என்பது (A)-க்குச் சரியான விளக்கம் அல்ல
C. (A) சரி; ஆனால் (R) தவறு
D. (A) தவறு; ஆனால் (R) சரி

5. திருக்குறள் குறித்த பின்வருவனவற்றுள் எது சரியானது அல்ல?

A. இதில் 133 அதிகாரங்கள் உள்ளன; ஒவ்வொரு அதிகாரத்திலும் 10 குறள்கள்
B. பொருட்பாலில் 70 அதிகாரங்கள் உள்ளன
C. மூன்று பால்களுள் இன்பத்துப்பாலில்தான் அதிக அதிகாரங்கள் உள்ளன
D. இது பதினெண்கீழ்க்கணக்கு நூல்களுள் ஒன்று

6. தமிழ்நாட்டின் ஊராட்சி அமைப்புகள் குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளைக் கவனிக்கவும்:
1. கிராம ஊராட்சித் தலைவர் வாக்காளர்களால் நேரடியாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்.
2. ஊராட்சி ஒன்றியத் தலைவர் வாக்காளர்களால் நேரடியாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்.
3. தமிழ்நாடு ஊராட்சிகள் சட்டம், 1994-இன்படி கிராம சபைக் கூட்டங்களைக் கிராம ஊராட்சித் தலைவர் கூட்டுகிறார்.
மேற்கண்டவற்றில் சரியானவை எவை?

A. 1 மட்டும்
B. 1 மற்றும் 3 மட்டும்
C. 2 மற்றும் 3 மட்டும்
D. 1, 2 மற்றும் 3

7. பொருத்துக (வருவாய் அலுவலர் – பொறுப்பு):
(a) கிராம நிர்வாக அலுவலர் – 1. வருவாய்க் கோட்டத்தின் தலைவர்; கோட்ட நிர்வாக நடுவர் (Sub-Divisional Magistrate) அதிகாரங்கள்
(b) வருவாய் ஆய்வாளர் – 2. வட்ட (தாலுகா) அலுவலகத்தின் தலைவர்
(c) வட்டாட்சியர் – 3. உள்வட்டம் (பிர்கா) அளவில் கிராமங்களை மேற்பார்வையிடுதல்
(d) வருவாய்க் கோட்டாட்சியர் – 4. கிராமக் கணக்குகள் (அடங்கல் உள்ளிட்டவை) பராமரித்தல்

A. (a)-4, (b)-2, (c)-3, (d)-1
B. (a)-3, (b)-4, (c)-2, (d)-1
C. (a)-4, (b)-3, (c)-1, (d)-2
D. (a)-4, (b)-3, (c)-2, (d)-1

8. கூற்று (A): தமிழ்நாடு அரசின் தலைமைச் செயலாளர் மாநில அமைச்சரவையின் செயலாளராகவும் செயல்படுகிறார்.
காரணம் (R): தலைமைச் செயலாளர் பதவி இந்திய அரசியலமைப்பின் உறுப்பு 166-இன் கீழ் உருவாக்கப்பட்டது.

A. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; (R) என்பது (A)-க்குச் சரியான விளக்கம்
B. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; ஆனால் (R) என்பது (A)-க்குச் சரியான விளக்கம் அல்ல
C. (A) சரி; ஆனால் (R) தவறு
D. (A) தவறு; ஆனால் (R) சரி

9. பொருத்துக (தமிழ்நாடு அரசு நிறுவனம் – முதன்மைப் பணி):
(a) தமிழ்நாடு மின்ஆளுமை முகமை (TNeGA) – 1. தொழிற்பூங்காக்கள் / தொழில் வளாகங்கள் உருவாக்கம்
(b) எல்காட் (ELCOT) – 2. ஊரக, நகர்ப்புறக் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகால்
(c) சிப்காட் (SIPCOT) – 3. மாநில மின்ஆளுமைத் திட்டங்களைச் செயல்படுத்தும் முகமை (இ-சேவை)
(d) தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் (TWAD) – 4. தகவல் தொழில்நுட்பச் சிறப்புப் பொருளாதார மண்டலங்கள் (ELCOSEZ)

A. (a)-3, (b)-4, (c)-1, (d)-2
B. (a)-4, (b)-3, (c)-1, (d)-2
C. (a)-3, (b)-1, (c)-4, (d)-2
D. (a)-3, (b)-4, (c)-2, (d)-1

10. பின்வரும் தமிழ்நாடு அரசு நலத்திட்டங்களை அவை தொடங்கப்பட்ட கால வரிசைப்படி அமைக்கவும்:
1. கலைஞர் மகளிர் உரிமைத் தொகைத் திட்டம்
2. தொட்டில் குழந்தைத் திட்டம்
3. புதுமைப் பெண் திட்டம்
4. அம்மா உணவகம்

A. 2, 3, 4, 1
B. 4, 2, 3, 1
C. 2, 4, 3, 1
D. 2, 4, 1, 3

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

11. கணினி நினைவகம் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக:
1. RAM ஒரு நிலையற்ற (volatile) நினைவகம்; மின்சாரம் நின்றால் அதிலுள்ள தரவுகள் அழிந்துவிடும்.
2. EPROM சில்லில் உள்ள தரவுகளைப் புற ஊதாக் கதிர்களைச் செலுத்தி அழிக்கலாம்.
3. EEPROM சில்லினை மின்சுற்றிலிருந்து கழற்றிய பின்னரே அழிக்க முடியும்.
4. PROM-ஐ பயனர் ஒருமுறை மட்டுமே நிரல்படுத்த (program) முடியும்.
மேற்கண்டவற்றுள் சரியான கூற்றுகள் எவை?

A. 1 மற்றும் 2 மட்டும்
B. 1, 2 மற்றும் 4 மட்டும்
C. 2, 3 மற்றும் 4 மட்டும்
D. 1, 2, 3 மற்றும் 4

12. Windows கட்டளைகளை (பட்டியல் I) அதற்கு இணையான Linux கட்டளைகளுடன் (பட்டியல் II) பொருத்துக:
பட்டியல் I (Windows) – பட்டியல் II (Linux)
(a) dir – 1. rm
(b) cls – 2. cp
(c) copy – 3. clear
(d) del – 4. ls
குறியீடுகள்: (a) (b) (c) (d)

A. 3 4 2 1
B. 4 3 1 2
C. 4 3 2 1
D. 2 3 4 1

13. மரபணு மாற்றப் பயிர்கள் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக:
1. கோல்டன் அரிசி (Golden rice), தானியத்தில் β-கரோட்டீனை (வைட்டமின் A-வின் முன்னோடி) உற்பத்தி செய்யும் வகையில் மரபணு மாற்றம் செய்யப்பட்டது.
2. பேசில்லஸ் துரிஞ்சியன்சிஸ் (Bacillus thuringiensis) பாக்டீரியாவினுள் Bt நச்சுப் புரதம் செயல்படும் (active) நிலையிலேயே உள்ளது.
3. பூச்சியின் குடலில் உள்ள காரத்தன்மை (alkaline pH) Bt நச்சினைச் செயல்படும் நிலைக்கு மாற்றுகிறது.
மேற்கண்டவற்றுள் சரியானவை எவை?

A. 1 மற்றும் 3 மட்டும்
B. 1 மட்டும்
C. 2 மற்றும் 3 மட்டும்
D. 1, 2 மற்றும் 3

14. கூற்று (A): நோயின் அறிகுறிகள் தோன்றுவதற்கு முன்பே, தொற்றின் தொடக்க நிலையிலேயே HIV போன்ற நோய்க்கிருமிகளை PCR முறையால் கண்டறிய முடியும். காரணம் (R): PCR முறை நோய்க்கிருமியின் மிகக் குறைந்த அளவிலான நியூக்ளிக் அமிலத்தைப் பலமுறை பெருக்குகிறது (amplification).

A. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; (R), (A)-க்குச் சரியான விளக்கம்

B. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; ஆனால் (R), (A)-க்குச் சரியான விளக்கம் அல்ல

C. (A) சரி; ஆனால் (R) தவறு

D. (A) தவறு; ஆனால் (R) சரி

15. அணு உலைகள் (nuclear reactors) பற்றிய பின்வருவனவற்றுள் சரியானது அல்லாதது எது?

A. மட்டுப்படுத்தி (moderator) வேகமான நியூட்ரான்களின் வேகத்தைக் குறைக்கிறது; கனநீர், கிராஃபைட் ஆகியவை மட்டுப்படுத்திகளாகப் பயன்படுகின்றன

B. காட்மியம் அல்லது போரான் கட்டுப்பாட்டுக் கம்பிகள் நியூட்ரான்களை உறிஞ்சி தொடர்வினையைக் கட்டுப்படுத்துகின்றன

C. திருநெல்வேலி மாவட்டம் கூடங்குளத்தில் உள்ள அணு உலைகள் கனநீரைப் பயன்படுத்தும் PHWR வகையைச் சேர்ந்தவை

D. முன்மாதிரி அதிவேகப் பெருக்கி அணு உலை (PFBR) கல்பாக்கத்தில் அமைந்துள்ளது

16. தமிழ்நாடு அரசின் பின்வரும் திட்டங்களைத் தொடங்கப்பட்ட காலவரிசைப்படி அமைக்கவும்:
1. கலைஞர் மகளிர் உரிமைத் தொகைத் திட்டம்
2. புரட்சித் தலைவர் எம்.ஜி.ஆர். சத்துணவுத் திட்டம்
3. முதலமைச்சரின் காலை உணவுத் திட்டம்
4. தமிழ்ப் புதல்வன் திட்டம்

A. 2, 3, 4, 1

B. 3, 2, 1, 4

C. 2, 1, 3, 4

D. 2, 3, 1, 4

17. பெண்கள் மேம்பாடு குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக:
1. தமிழ்நாட்டில் மகளிர் சுய உதவிக் குழு இயக்கம் 1989-இல் தருமபுரி மாவட்டத்தில் IFAD உதவியுடன் தொடங்கப்பட்டது.
2. மகளிர் திட்டம், தமிழ்நாடு மகளிர் மேம்பாட்டு நிறுவனத்தால் (TNCDW) செயல்படுத்தப்படுகிறது.
3. குடும்ப வன்முறையிலிருந்து பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டம், 2005 முறைப்படி திருமணமான மனைவிக்கு மட்டுமே பாதுகாப்பு வழங்குகிறது.
மேற்கண்டவற்றுள் சரியானவை எவை?

A. 1 மட்டும்

B. 1 மற்றும் 2 மட்டும்

C. 2 மற்றும் 3 மட்டும்

D. 1, 2 மற்றும் 3

18. 2011 மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பின்படி தமிழ்நாட்டின் குறியீடுகளை (பட்டியல் I) அவற்றின் மதிப்புகளுடன் (பட்டியல் II) பொருத்துக:
(a) பாலின விகிதம் (1000 ஆண்களுக்குப் பெண்கள்) – 1. 80.09%
(b) மக்கள் அடர்த்தி (ச.கி.மீ.க்கு) – 2. 15.61%
(c) எழுத்தறிவு விகிதம் – 3. 996
(d) பத்தாண்டு மக்கள்தொகை வளர்ச்சி (2001–2011) – 4. 555
குறியீடுகள்: (a) (b) (c) (d)

A. 3 4 1 2
B. 4 3 1 2
C. 3 4 2 1
D. 1 2 3 4

19. தமிழ்நாடு வேளாண்மை குறித்த பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக:
1. தமிழ்நாடு தனது முதல் தனி வேளாண்மை நிதிநிலை அறிக்கையை 2021–22 ஆம் ஆண்டுக்காக சட்டமன்றத்தில் தாக்கல் செய்தது.
2. மத்திய அரசின் மாதிரி ஒப்பந்த வேளாண்மைச் சட்டத்தின் அடிப்படையில், 2019-இல் ஒப்பந்த வேளாண்மைக்குச் சட்டம் இயற்றிய முதல் மாநிலம் தமிழ்நாடு.
3. முதல் உழவர் சந்தை 1999-இல் மதுரையில் தொடங்கப்பட்டது.
மேற்கண்டவற்றுள் சரியானவை எவை?

A. 1 மற்றும் 2 மட்டும்
B. 2 மற்றும் 3 மட்டும்
C. 1 மற்றும் 3 மட்டும்
D. 1, 2 மற்றும் 3

20. விளிம்புநிலைப் பிரிவினர் தொடர்பான பின்வருவனவற்றுள் சரியானது அல்லாதது எது?

A. திருநங்கையர் நல வாரியத்தை 2008-இல் அமைத்த முதல் மாநிலம் தமிழ்நாடு
B. மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள் சட்டம், 2016 அரசுப் பணிகளில் குறிப்பிட்ட மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு 4% இட ஒதுக்கீடு வழங்குகிறது
C. குழந்தை மற்றும் வளரிளம் பருவத் தொழிலாளர் (தடை மற்றும் ஒழுங்குமுறை) சட்டத்தின்படி 14 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளை வேலைக்கு அமர்த்துவது (குடும்பத் தொழிலில் பள்ளி நேரத்திற்குப் பின் உதவுவது தவிர) தடை செய்யப்பட்டுள்ளது
D. பெற்றோர் மற்றும் மூத்த குடிமக்கள் பராமரிப்பு மற்றும் நலச் சட்டம், 2007-இன்படி 65 வயது நிறைந்தவரே மூத்த குடிமக்கள்

21. அணைகளை (பட்டியல் I) அவை அமைந்துள்ள ஆறுகளுடன் (பட்டியல் II) பொருத்துக:
(a) மேட்டூர் அணை – 1. தென்பெண்ணை
(b) பவானிசாகர் அணை – 2. வைகை
(c) சாத்தனூர் அணை – 3. காவிரி
(d) வைகை அணை – 4. பவானி
குறியீடுகள்: (a) (b) (c) (d)

A. 4 3 1 2
B. 3 4 1 2
C. 3 1 4 2
D. 2 4 1 3

22. கூற்று (A): தென்மேற்குப் பருவக்காற்றுக் காலத்தில் தமிழ்நாட்டின் பெரும்பகுதி குறைந்த மழையையே பெறுகிறது.
காரணம் (R): தென்மேற்குப் பருவக்காற்றைப் பொறுத்தவரை, தமிழ்நாடு மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் மழைமறைவுப் பகுதியில் அமைந்துள்ளது.

A. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; (R), (A)-க்குச் சரியான விளக்கம்
B. (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; ஆனால் (R), (A)-க்குச் சரியான விளக்கம் அல்ல
C. (A) சரி; ஆனால் (R) தவறு
D. (A) தவறு; ஆனால் (R) சரி

23. தமிழ்நாட்டின் உயிர்க்கோளக் காப்பகங்கள் பற்றிய பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருதுக:
1. நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகம் 1986-இல் அறிவிக்கப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் உயிர்க்கோளக் காப்பகம் ஆகும்.
2. மன்னார் வளைகுடா உயிர்க்கோளக் காப்பகம் தெற்கு மற்றும் தென்கிழக்கு ஆசியாவின் முதல் கடல்சார் உயிர்க்கோளக் காப்பகம் ஆகும்.
3. அகத்தியமலை உயிர்க்கோளக் காப்பகம் முழுவதும் தமிழ்நாட்டு எல்லைக்குள் மட்டுமே அமைந்துள்ளது.
மேற்கண்டவற்றுள் சரியானவை எவை?

A. 1 மட்டும்
B. 2 மற்றும் 3 மட்டும்
C. 1 மற்றும் 2 மட்டும்
D. 1, 2 மற்றும் 3

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

24. தமிழ்நாட்டைத் தாக்கிய பின்வரும் பேரிடர்களைக் காலவரிசைப்படி அமைக்கவும்:
1. கஜா புயல்
2. இந்தியப் பெருங்கடல் ஆழிப்பேரலை (சுனாமி)
3. வர்தா புயல்
4. சென்னை பெருவெள்ளம்

A. 2, 3, 4, 1
B. 2, 4, 3, 1
C. 4, 2, 3, 1
D. 2, 4, 1, 3

25. பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம், 2005 தொடர்பான பின்வருவனவற்றுள் சரியானது அல்லாதது எது?

A. தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையத்தின் (NDMA) தலைவர் பிரதமர் ஆவார்
B. மாநிலப் பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையத்தின் (SDMA) தலைவர் முதலமைச்சர் ஆவார்
C. மாவட்டப் பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையத்தின் (DDMA) தலைவர் மாவட்ட ஆட்சியர் ஆவார்
D. மாநில செயற்குழுவின் (State Executive Committee) தலைவர் மாநில வருவாய்த் துறை அமைச்சர் ஆவார்

விடைகள், விளக்கம்

1. **B) 4, 2, 3, 1** – சென்னைவாசிகள் சங்கம் – 1852; சென்னை மகாஜன சபை – 1884; நீதிக்கட்சி (தென்னிந்திய நல உரிமைச் சங்கம்) – 1916; சுயமரியாதை இயக்கம் – 1925. எனவே 4, 2, 3, 1.

2. **D) 1, 2 மற்றும் 3** – மூன்றும் சரி: 1806 ஜூலை 10 அன்று புரட்சி வெடித்தது; திப்புவின் குடும்பத்தினர் கோட்டையில் சிறை வைக்கப்பட்டிருந்தனர்; புதிய உடை / தலைப்பாகை விதிகளுக்குப் பொறுப்பாக ஆளுநர் வில்லியம் பெண்டிங்கும் தலைமைத் தளபதி கிராடக்கும் திரும்ப அழைக்கப்பட்டனர்.

3. **A) (a)-2, (b)-4, (c)-1, (d)-3** – அரிக்கமேடு – புதுச்சேரி (இந்தோ-ரோமானிய வணிகத் துறைமுகம்); ஆதிச்சநல்லூர் – தூத்துக்குடி (தாமிரபரணிக் கரை, முதுமக்கள் தாழிகள்); கீழடி – சிவகங்கை (வைகைக் கரை நகர நாகரிகம்); கொடுமணல் – ஈரோடு (நொய்யல் கரை, மணி / இரும்புத் தொழில்).

4. **A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; (R) என்பது (A)-க்குச் சரியான விளக்கம்** – இரண்டும் சரி; வடமொழிக் கலப்பில்லாத தூய தமிழ் என்ற நோக்கமே தனித்தமிழ் இயக்கம் தொடங்கக் காரணம். அவர் தம் பெயரையே வேதாசலம் என்பதிலிருந்து மறைமலை அடிகள் என மாற்றிக்கொண்டார்.

5. **C) மூன்று பால்களுள் இன்பத்துப்பாலில்தான் அதிக அதிகாரங்கள் உள்ளன** – அறத்துப்பால் 38, பொருட்பால் 70, இன்பத்துப்பால் 25 அதிகாரங்கள்; அதிக அதிகாரங்கள் கொண்டது பொருட்பால். எனவே மூன்றாவது கூற்று தவறு.

6. **B) 1 மற்றும் 3 மட்டும்** – கிராம ஊராட்சித் தலைவர் நேரடித் தேர்தல்; ஊராட்சி ஒன்றியத் தலைவர் ஒன்றிய வார்டு உறுப்பினர்களால் மறைமுகமாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார் (2 தவறு); 1994 சட்டத்தின் பிரிவு 3(2-A)-இன்படி கிராம சபையின் ஒவ்வொரு கூட்டத்தையும் கிராம ஊராட்சித் தலைவரே கூட்டுவார்.

7. **D) (a)-4, (b)-3, (c)-2, (d)-1** – கிராம நிர்வாக அலுவலர் – கிராமக் கணக்குகள்; வருவாய் ஆய்வாளர் – உள்வட்டம் (பிர்கா); வட்டாட்சியர் – வட்டத் தலைவர்; வருவாய்க் கோட்டாட்சியர் – கோட்டத் தலைவர், கோட்ட நிர்வாக நடுவர் (Sub-Divisional Magistrate).

8. **C) (A) சரி; ஆனால் (R) தவறு** – தலைமைச் செயலாளர் மாநிலத்தின் மூத்த குடிமைப் பணி அலுவலர்; அமைச்சரவையின் செயலாளரும் ஆவார் – (A) சரி. ஆனால் இது அரசியலமைப்புப் பதவி அல்ல; உறுப்பு 166 மாநில அரசின் அலுவல் நடைமுறை பற்றியது மட்டுமே – (R) தவறு.

9. **A) (a)-3, (b)-4, (c)-1, (d)-2** – TNeGA – மின்ஆளுமை / இ-சேவை; ELCOT – ELCOSEZ தகவல் தொழில்நுட்ப மண்டலங்கள்; SIPCOT – தொழிற்பூங்காக்கள்; TWAD வாரியம் – குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகால்.

10. **C) 2, 4, 3, 1** – தொட்டில் குழந்தைத் திட்டம் – 1992; அம்மா உணவகம் – 2013; புதுமைப் பெண் திட்டம் – 5 செப்டம்பர் 2022; கலைஞர் மகளிர் உரிமைத் தொகை – 15 செப்டம்பர் 2023. எனவே 2, 4, 3, 1.

11. **B) 1, 2 மற்றும் 4 மட்டும்** – EEPROM-ஐ மின்சாரம் மூலம் (Electrically) சுற்றிலிருந்து கழற்றாமலேயே அழித்து மீண்டும் எழுதலாம்; எனவே கூற்று 3 தவறு. மற்ற மூன்றும் சரி.

12. **C) 4 3 2 1** – dir ↔ ls (கோப்புகளைப் பட்டியலிட), cls ↔ clear (திரையைச் சுத்தம் செய்ய), copy ↔ cp (நகலெடுக்க), del ↔ rm (கோப்பை நீக்க).

13. **A) 1 மற்றும் 3 மட்டும்** – பாக்டீரியாவினுள் Bt நச்சு செயலற்ற முன்நச்சாக (protoxin) உள்ளது; பூச்சியின் காரத்தன்மை கொண்ட குடலில்தான் அது செயல்படும் நச்சாக மாறுகிறது. எனவே கூற்று 2 தவறு.

14. **A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; (R), (A)-க்குச் சரியான விளக்கம்** – நோய்க்கிருமியின் எண்ணிக்கை மிகக் குறைவாக இருக்கும் தொடக்க நிலையில் ELISA போன்ற முறைகளால் கண்டறிய முடியாது; PCR அதன் DNA/RNA-வைப் பெருக்குவதால் ஆரம்ப நிலையிலேயே கண்டறிய முடிகிறது. எனவே (R), (A)-வை விளக்குகிறது.

15. **C) திருநெல்வேலி மாவட்டம் கூடங்குளத்தில் உள்ள அணு உலைகள் கனநீரைப் பயன்படுத்தும் PHWR வகையைச் சேர்ந்தவை** – கூடங்குளம் உலைகள் ரஷ்ய ஒத்துழைப்பில் அமைந்த VVER-1000 வகை – சாதாரண நீரை (light water) குளிர்விப்பானாகவும் மட்டுப்படுத்தியாகவும் பயன்படுத்தும் அழுத்த நீர் உலைகள்; PHWR அல்ல.

16. **D) 2, 3, 1, 4** – சத்துணவுத் திட்டம் – 1 ஜூலை 1982; காலை உணவுத் திட்டம் – 15 செப்டம்பர் 2022 (மதுரை); மகளிர் உரிமைத் தொகை – 15 செப்டம்பர் 2023; தமிழ்ப் புதல்வன் – 9 ஆகஸ்ட் 2024 (கோயம்புத்தூர்).

17. **B) 1 மற்றும் 2 மட்டும்** – 2005 சட்டம் மனைவி மட்டுமின்றி, திருமணம் போன்ற உறவில் (live-in) வாழும் பெண்கள், தாய், சகோதரி உள்ளிட்ட குடும்ப உறவிலுள்ள அனைத்துப் பெண்களுக்கும் பாதுகாப்பு வழங்குகிறது; எனவே கூற்று 3 தவறு.

18. **A) 3 4 1 2** – 2011: பாலின விகிதம் 996, அடர்த்தி 555 / ச.கி.மீ., எழுத்தறிவு 80.09%, பத்தாண்டு வளர்ச்சி 15.61%.

19. **D) 1, 2 மற்றும் 3** – முதல் தனி வேளாண் பட்ஜெட் 14 ஆகஸ்ட் 2021 (2021–22); தமிழ்நாடு வேளாண் விளைபொருள் மற்றும் கால்நடை ஒப்பந்தப் பண்ணைச் சட்டம், 2019 (மத்திய அரசின் 2018 மாதிரிச் சட்டத்தின் அடிப்படையில்); முதல் உழவர் சந்தை 14 நவம்பர் 1999, மதுரை அண்ணா நகர். மூன்றும் சரி.

20. **D) பெற்றோர் மற்றும் மூத்த குடிமக்கள் பராமரிப்பு மற்றும் நலச் சட்டம், 2007-இன்படி 65 வயது நிறைந்தவரே மூத்த குடிமக்கள்** – 2007 சட்டத்தின் பிரிவு 2(h)-இன்படி 60 வயது அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட இந்தியக் குடிமக்கள் மூத்த குடிமக்கள்; 65 அல்ல.

21. **B) 3 4 1 2** – மேட்டூர் (சேலம்) – காவிரி; பவானிசாகர் (ஈரோடு) – பவானி; சாத்தனூர் (திருவண்ணாமலை) – தென்பெண்ணை; வைகை அணை (தேனி, ஆண்டிபட்டி) – வைகை.

22. **A) (A) மற்றும் (R) இரண்டும் சரி; (R), (A)-க்குச் சரியான விளக்கம்** – தென்மேற்குக் காற்று மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் காற்றுமுகப் பக்கத்தில் (கேரளம்) மழையைப் பொழிந்து விடுவதால், காற்றுமறைவுப் பக்கமான தமிழ்நாடு குறைந்த மழை பெறுகிறது; தமிழ்நாட்டின் முக்கிய மழைக்காலம் வடகிழக்குப் பருவக்காற்று (அக்–டிச).

23. **C) 1 மற்றும் 2 மட்டும்** – அகத்தியமலை உயிர்க்கோளக் காப்பகம் (2001) தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளம் ஆகிய இரு மாநிலங்களிலும் பரவியுள்ளது; எனவே கூற்று 3 தவறு.

24. **B) 2, 4, 3, 1** – சுனாமி – 26 டிசம்பர் 2004; சென்னை பெருவெள்ளம் – நவம்பர்–டிசம்பர் 2015; வர்தா புயல் – 12 டிசம்பர் 2016 (சென்னை); கஜா புயல் – 16 நவம்பர் 2018 (வேதாரண்யம் அருகே கரை கடந்தது).

25. **D) மாநில செயற்குழுவின் (State Executive Committee) தலைவர் மாநில வருவாய்த் துறை அமைச்சர் ஆவார்** – சட்டத்தின் பிரிவு 20-இன்படி மாநில செயற்குழுவின் தலைவர் மாநிலத் தலைமைச் செயலாளர் (Chief Secretary); அமைச்சர் அல்ல.

Shanmugam IAS Academy – அடுத்த படி

- **வகுப்புகள்:** TNPSC குரூப் 1, 2 / 2A (Prelims + Mains), குரூப் 4, UPSC / IAS, வங்கி, SSC, SI – கோவை · மதுரை · ஆன்லைன் – https://www.shanmugamiasacademy.in/fees
- **நூல்கள் (PDF):** TNPSC PYQ நூல்கள், பொதுத் தமிழ் முழுமையான நூல், UPSC நூல்கள் – https://www.shanmugamiasacademy.in/study-materials
- **மேலும் இலவச PDF:** https://www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · இந்தப் பக்கம்: https://www.shanmugamiasacademy.in/tnpsc-group-2-2a-mains

சேர்க்கைக்கு அழைக்க / WhatsApp: 99941 46662 · 99944 27714 · www.shanmugamiasacademy.in

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in